



LAMPIRAN

Lampiran 1

SURAT KETERANGAN TELAH MELAKUKAN PENELITIAN

**PT. INDONESIA SYNTHETIC TEXTILE MILLS**

Head Office : 3rd Floor Summitas II
Jl. Jend. Sudirman Kav. 61-62
PO. BOX 6954/JKSST Jakarta Selatan
Jakarta 12190 - Indonesia

Factory : Jl. Moch. Toha Km.1, Pasar Baru - Tangerang
PO. BOX 498 Tangerang 15112
Banten -- Indonesia

Telp : (021) 5523841, (021) 5524975
Fax : (021) 55767755



SURAT KETERANGAN
No.31/P-IST/Ket/VI/17

Yang bertanda tangan dibawah ini Pimpinan dari PT. Indonesia Synthetic Textile Mills menerangkan bahwa :

NAMA : Muhammad Farhan Fauzan

NIM : 2013-31-190

UNIVERSITAS : Universitas Esa Unggul

FAKULTAS/JURUSAN : Ilmu-Ilmu Kesehatan

JUDUL : Hubungan Antara Higiene Perorangan Dengan Kejadian Demam Titoid Pada Pekerja Di PT. Indonesia Synthetic Textile Mills Tangerang Tahun 2017.

Menerangkan bahwa siswa/i tersebut telah melakukan *Penelitian* di PT. ISTEM (Indonesia Synthetic Textile Mills).

Demikian surat keterangan ini dibuat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Tangerang, 5 Juni 2017
General Affairs Manager

(Rahmat Wiweko)

Lampiran 2

FORMULIR BIMBINGAN SKRIPSI



Esa Unggul

 Formulir Skripsi
 Program Studi Kesehatan Masyarakat Universitas Esa Unggul

Formulir TA-2

FORMULIR BIMBINGAN SKRIPSI

(Diisi oleh Pembimbing)

Nama : Muhammad Farhan Fauzan
 NIM : 2013-31-190
 Judul Skripsi : Hubungan Antara Higiene Perorangan Dengan Kejadian Demam Tifoid Pada Pekerja Di PT Indonesia Synthetic Textile Mills Tangerang, Tahun 2017
 Dosen Pembimbing : Devi Angeliana Kusumaningrat, SKM, MPH

No.	Tanggal	Materi Konsultasi	Paraf Pembimbing
1.	23 Februari 2017	Konsultasi Judul	
2.	3 Maret 2017	Bab 1	
3.	8 Maret 2017	Revisi Bab 1	
4.	13 Maret 2017	Bab 2, 3, dan Kuesioner	
5.	14 Maret 2017	Revisi Bab 2, 3, dan Kuesioner	
6.	15 Maret 2017	Revisi Bab 1, 2, 3, dan Kuesioner	
7.	16 Maret 2017	Revisi Bab 1, 2, 3, dan Kuesioner	
8.	17 April 2017	Revisi Bab 1, 2, 3, dan Kuesioner	
9.	17 Mei 2017	Bab 4	
10.	18 Mei 2017	Revisi Bab 4	
11.	31 Mei 2017	Bab 5	
12.	6 Juni 2017	Revisi Bab 5	
13.	12 Juni 2017	Bab 6 dan Abstrak	

Catatan:

1. Bimbingan skripsi minimal 8 (Delapan) kali
2. Setelah penulisan laporan skripsi selesai, formulir ini dilampirkan untuk mengajukan sidang skripsi.

Lampiran 3**PERMOHONAN SEBAGAI RESPONDEN PENELITIAN**

Kepada Yth,
Responden Penelitian
Di Tempat

Dengan hormat,

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Muhammad Farhan Fauzan

NIM : 2013-31-190

Status : Mahasiswa Program Sarjana (S1) Kesehatan Masyarakat Fakultas
Ilmu-ilmu Kesehatan Universitas Esa Unggul

Bermaksud mengadakan penelitian tentang “Hubungan Antara Higiene Perorangan Dengan Kejadian Demam Tifoid Pada Pekerja Di PT Indonesia Synthetic Textile Mills Tangerang 2017”. Penelitian ini tidak menimbulkan akibat yang merugikan bagi Saudara sebagai responden dengan berpartisipasi menjawab pertanyaan yang telah disediakan. Untuk itu, saya mengharap kesediaan Saudara secara sukarela untuk menjadi responden dalam penelitian saya.

Atas bantuan dan kesediaan Saudara menjadi responden penelitian, saya ucapkan terima kasih.

Peneliti

Muhammad Farhan Fauzan

Lampiran 4**PERSETUJUAN MENJADI RESPONDEN PENELITIAN**

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama :

Umur :

Bagian/Seksi :

Alamat :

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa saya secara sukarela bersedia menjadi responden dalam penelitian ini. Saya akan berpartisipasi dalam penelitian ini dari awal penelitian hingga penelitian ini selesai.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya dan penuh kesadaran dan tanpa paksaan dari siapapun.

Tangerang, Mei 2017

Responden

(.....)

Lampiran 5

KUESIONER PENELITIAN

HUBUNGAN ANTARA HIGIENE PERORANGAN DENGAN KEJADIAN DEMAM TIFOID PADA PEKERJA DI PT INDONESIA SYNTHETIC TEXTILE MILLS TANGERANG 2017

Nomor Responden :

Tanggal Survey :

Bagian/Seksi :

Identitas Responden

1. Nama :

2. Umur :tahun

3. Jenis Kelamin :

KETERANGAN DIBAWAH INI SEBAGAI PETUNJUK PENGISIAN KUESIONER

Keterangan:

Tidak Pernah : Jika tidak pernah melakukan sama sekali

Jarang : Jika melakukan 1-2 hari dalam satu minggu

Kadang-kadang : Jika melakukan 3-4 hari dalam satu minggu

Sering : Jika melakukan 5-6 hari dalam satu minggu

Sangat Sering : Jika melakukan setiap hari dalam satu minggu

Lanjutan (Lampiran 5)

I. PERTANYAAN HIGIENE PERORANGAN YANG BERHUBUNGAN DENGAN KEJADIAN DEMAM TIFOID

1. Kebiasaan Mencuci Tangan Dengan Sabun Setelah Buang Air Besar

No	Pertanyaan	Jawaban				
		Tidak Pernah	Jarang	Kadang -kadang	Sering	Sangat Sering
1	Anda mencuci tangan menggunakan air bersih?					
2	Anda mencuci tangan dengan menggunakan sabun?					
3	Anda mencuci tangan dengan menggosok secara merata dan bergantian kedua telapak tangan, jari-jari, punggung telapak tangan, dan sela - sela jarinya?					
4	Anda mencuci tangan dengan membersihkan juga ujung jari - jari anda dengan mengatupkannya?					
5	Anda mencuci tangan dengan menggosok ibu jari tangan kiri memutar dengan menggunakan tangan kanan, dan melakukan juga untuk ibu jari sebelah kanan?					
6	Anda mencuci tangan dengan menggosok ujung jari-jari anda di telapak tangan dengan gerakan memutar secara bergantian?					
7	Anda mencuci tangan dengan menggosok juga pergelangan tangan anda secara bergantian?					
8	Setelah mencuci tangan dengan sabun. Anda akhiri dengan membilas tangan anda menggunakan air bersih yang mengalir?					
9	Setelah membilas tangan anda menggunakan air bersih yang mengalir. Lalu mengeringkan dengan kain atau tisu bersih?					

Lanjutan (Lampiran 5)

2. Kebiasaan Mencuci Tangan Dengan Sabun Sebelum Makan

No	Pertanyaan	Jawaban				
		Tidak Pernah	Jarang	Kadang-kadang	Sering	Sangat Sering
1	Anda mencuci tangan menggunakan air bersih?					
2	Anda mencuci tangan dengan menggunakan sabun?					
3	Anda mencuci tangan dengan menggosok secara merata dan bergantian kedua telapak tangan, jari-jari, punggung telapak tangan, dan sela - sela jarinya?					
4	Anda mencuci tangan dengan membersihkan juga ujung jari - jari anda dengan mengatupkannya?					
5	Anda mencuci tangan dengan menggosok ibu jari tangan kiri memutar dengan menggenggamnya menggunakan tangan kanan, dan melakukan juga untuk ibu jari sebelah kanan?					
6	Anda mencuci tangan dengan menggosok ujung jari-jari anda di telapak tangan dengan gerakan memutar secara bergantian?					
7	Anda mencuci tangan dengan menggosok juga pergelangan tangan anda secara bergantian?					
8	Setelah mencuci tangan dengan sabun. Anda akhiri dengan membilas tangan anda menggunakan air bersih yang mengalir?					
9	Setelah membilas tangan anda menggunakan air bersih yang mengalir. Lalu mengeringkan dengan kain atau tisu bersih?					

Lanjutan (Lampiran 5)

3. Kebiasaan Makan di Luar Kantor

No	Pertanyaan	Jawaban				
		Tidak Pernah	Jarang	Kadang-kadang	Sering	Sangat Sering
1	Anda mengkonsumsi makanan siap saji (instan)?					
2	Anda mengkonsumsi makanan di warung makan?					
3	Anda mengkonsumsi makanan di rumah makan?					
4	Anda mengkonsumsi makanan di pinggir jalan?					
5	Anda mengkonsumsi makanan yang di masak sendiri?					

Jika anda makan diluar kantor, biasanya makan apa?

Jawaban:.....

.....

.....

Lampiran 6

LEMBAR OBSERVASI
SANITASI LINGKUNGAN DI PT INDONESIA SYNTHETIC TEXTILE
MILLS TANGERANG

No	Sanitasi Lingkungan	Ya	Tidak
1	Sarana Air Bersih		
	Sarana air bersih yang digunakan:		
	Sumur gali:		
	1. Jarak sumur dengan septic tank, Sarana Pembuangan Air Limbah (SPAL), pembuangan sampah, kandang ternak minimal 10 m		
	2. Tinggi bibir sumur minimal 80 cm dari lantai, kuat dan rapat air		
	3. Lantai sumur kedap air, tidak bocor atau retak dan tidak tergenang air		
	4. Terdapat tutup sumur		
	Sumur Artetis dan PDAM (Perpipaan):		
	1. Air baku yang didistribusikan harus memenuhi syarat air bersih seperti syarat fisika air bersih yaitu air tidak berwarna, tidak berasa, dan tidak berbau		
	2. Pipa kuat dan tidak boleh terendam air kotor		
	3. Pengambilan air dari sarana perpipaan harus melalui kran		
2	Sarana Pembuangan Tinja		
	1. Jarak antara sumber air minum dengan lubang penampungan minimal 10 m		
	2. Tidak berbau		
	3. Bebas dari serangga (lalat, kecoa) dan tikus yang berkeliaran		
	4. Mudah dibersihkan		
	5. Dilengkapi dinding dan atap pelindung		
	6. Memiliki penerangan dan ventilasi yang cukup		
	7. Lantai kedap air		
	8. Tersedia air yang cukup, sabun, dan alat pembersih		

Lampiran 7

HASIL OUTPUT ANALISIS PROGRAM STATISTIK

1. Nilai Mean dan Median

Statistics				
		Kebiasaan Mencuci Tangan Dengan Sabun Setelah Buang Air Besar	Kebiasaan Mencuci Tangan Dengan Sabun Sebelum Makan	Kebiasaan Makan Di Luar Kantor
N	Valid	124	124	124
	Missing	0	0	0
Mean		31,0645	28,5000	14,5242
Median		31,0000	28,0000	14,0000

2. Uji Normalitas

Tests of Normality						
	Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
	Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
Kebiasaan Mencuci Tangan Dengan Sabun Setelah Buang Air Besar	,135	124	,000	,959	124	,001
Kebiasaan Mencuci Tangan Dengan Sabun Sebelum Makan	,146	124	,000	,946	124	,000
Kebiasaan Makan Di Luar Kantor	,108	124	,001	,979	124	,054

a. Lilliefors Significance Correction

3. Analisis Univariat

Umur Pekerja				
	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid ≤30 Tahun	67	54,0	54,0	54,0
>30 Tahun	57	46,0	46,0	100,0
Total	124	100,0	100,0	

Lanjutan (Lampiran 7)

Jenis Kelamin Pekerja

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Laki-laki	91	73,4	73,4	73,4
Valid Perempuan	33	26,6	26,6	100,0
Total	124	100,0	100,0	

Kebiasaan Mencuci Tangan Dengan Sabun Setelah Buang Air Besar

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Kurang Baik	63	50,8	50,8	50,8
Valid Baik	61	49,2	49,2	100,0
Total	124	100,0	100,0	

Kebiasaan Mencuci Tangan Dengan Sabun Sebelum Makan

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Kurang Baik	66	53,2	53,2	53,2
Valid Baik	58	46,8	46,8	100,0
Total	124	100,0	100,0	

Kebiasaan Makan Di Luar Kantor

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Kurang Baik	69	55,6	55,6	55,6
Valid Baik	55	44,4	44,4	100,0
Total	124	100,0	100,0	

Kejadian Demam Tifoid

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Menderita	47	37,9	37,9	37,9
Valid Tidak Menderita	77	62,1	62,1	100,0
Total	124	100,0	100,0	

Lanjutan (Lampiran 7)

4. Uji Chi-Square

Kebiasaan Mencuci Tangan Dengan Sabun Setelah Buang Air Besar *
Kejadian Demam Tifoid

Crosstabulation

		Kejadian Demam Tifoid		Total
		Menderita	Tidak Menderita	
Kebiasaan Mencuci Tangan Dengan Sabun Setelah Buang Air Besar	Count	39	24	63
	Expected Count	23.9	39.1	63.0
	% within			
	Kurang Baik			
	Mencuci Tangan Dengan Sabun Setelah Buang Air Besar	61.9%	38.1%	100.0%
	Count	8	53	61
	Expected Count	23.1	37.9	61.0
	% within			
	Baik			
	Mencuci Tangan Dengan Sabun Setelah Buang Air Besar	13.1%	86.9%	100.0%
Total	Count	47	77	124
	Expected Count	47.0	77.0	124.0
	% within			
	Kebiasaan Mencuci Tangan Dengan Sabun Setelah Buang Air Besar	37.9%	62.1%	100.0%

Lanjutan (Lampiran 7)

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	31,345 ^a	1	,000		
Continuity Correction ^b	29,306	1	,000		
Likelihood Ratio	33,435	1	,000		
Fisher's Exact Test				,000	,000
Linear-by-Linear Association	31,092	1	,000		
N of Valid Cases	124				

a. 0 cells (0,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 23,12.

b. Computed only for a 2x2 table

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for Kebiasaan Mencuci Tangan Dengan Sabun Setelah Buang Air Besar (Kurang Baik / Baik)	10,766	4,374	26,497
For cohort Kejadian Demam Tifoid = Menderita	4,720	2,405	9,265
For cohort Kejadian Demam Tifoid = Tidak Menderita	,438	,315	,610
N of Valid Cases	124		

Lanjutan (Lampiran 7)

Kebiasaan Mencuci Tangan Dengan Sabun Sebelum Makan * Kejadian Demam Tifoid

Crosstabulation

		Kejadian Demam Tifoid		Total
		Menderita	Tidak Menderita	
Kebiasaan Mencuci Tangan Dengan Sabun Sebelum Makan	Count	33	33	66
	Expected Count	25.0	41.0	66.0
	% within			
	Kurang Baik			
	Kebiasaan Mencuci Tangan Dengan Sabun Sebelum Makan	50.0%	50.0%	100.0%
	Count	14	44	58
	Expected Count	22.0	36.0	58.0
	% within			
	Baik			
	Kebiasaan Mencuci Tangan Dengan Sabun Sebelum Makan	24.1%	75.9%	100.0%
Total	Count	47	77	124
	Expected Count	47.0	77.0	124.0
	% within			
	Kebiasaan Mencuci Tangan Dengan Sabun Sebelum Makan	37.9%	62.1%	100.0%

Lanjutan (Lampiran 7)

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	8,773 ^a	1	,003	,005	,003
Continuity Correction ^b	7,708	1	,005		
Likelihood Ratio	8,965	1	,003		
Fisher's Exact Test					
Linear-by-Linear Association	8,702	1	,003		
N of Valid Cases	124				

a. 0 cells (0,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 21,60.

b. Computed only for a 2x2 table

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for Kebiasaan Mencuci Tangan Dengan Sabun Sebelum Makan (Kurang Baik / Baik)	3,143	1,454	6,795
For cohort Kejadian Demam Tifoid = Menderita	2,071	1,236	3,471
For cohort Kejadian Demam Tifoid = Tidak Menderita	,659	,497	,873
N of Valid Cases	124		

Lanjutan (Lampiran 7)

Kebiasaan Makan Di Luar Kantor * Kejadian Demam Tifoid

Crosstabulation

			Kejadian Demam Tifoid		Total
			Menderita	Tidak Menderita	
Kebiasaan Makan Di Luar Kantor	Kurang Baik	Count	36	33	69
		Expected Count	26.2	42.8	69.0
		% within Kebiasaan Makan Di Luar Kantor	52.2%	47.8%	100.0%
	Baik	Count	11	44	55
		Expected Count	20.8	34.2	55.0
		% within Kebiasaan Makan Di Luar Kantor	20.0%	80.0%	100.0%
Total		Count	47	77	124
		Expected Count	47.0	77.0	124.0
		% within Kebiasaan Makan Di Luar Kantor	37.9%	62.1%	100.0%

Lanjutan (Lampiran 7)

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	13,460 ^a	1	,000	,000	,000
Continuity Correction ^b	12,128	1	,000		
Likelihood Ratio	14,002	1	,000		
Fisher's Exact Test					
Linear-by-Linear Association	13,352	1	,000		
N of Valid Cases	124				

a. 0 cells (0,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 20,85.

b. Computed only for a 2x2 table

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for Kebiasaan Makan Di Luar Kantor (Kurang Baik / Baik)	4,364	1,937	9,831
For cohort Kejadian Demam Tifoid = Menderita	2,609	1,468	4,635
For cohort Kejadian Demam Tifoid = Tidak Menderita	,598	,452	,791
N of Valid Cases	124		

Lampiran 8

DOKUMENTASI PENELITIAN



STANDAR OPERASIONAL PROSEDUR			
JUDUL : RUANGAN TOILET DYEING		DEPARTEMEN : DYEING	
No. Dokumen : Tgl. Berlaku : Revisi :		SOP - RTD-04 2 Juli 2019 01	
GAMBAR/FOTO	ELEMEN PEKERJAAN	CHECK POINT	HSE POINT
 	1. Nyatakan tempo sesuai kebutuhan	• Pastikan lampu sudah menyala	• Nyatakan tempo sesuai dgn kebutuhan. OK
	2. Kundu pintu diletakkan dalam	• Pastikan pintu terkunci	• Pintu telah terkunci OK
	3. Hasi-hasi lantai ikon	• Pastikan lantai tidak ikon	• Lantai telah ikon OK
	4. Nyatakan air secukupnya	• Pastikan air telah keluar	• Air sudah keluar OK
	5. Siram closet dengan air secukupnya setelah buang air	• Pastikan closet sudah terendam air	• Closet didrainisasi benar OK
	6. Matikan kran air	• Pastikan air sudah mati	• Air sudah mati OK
	7. Cuci tangan dengan cara yang benar	• Pastikan tangan sudah bersih	• Tangan sudah bersih OK
	8. Jika kebetulan dan kanvasihan nungun	• Pastikan nungun sudah bersih	• Ruangan sudah bersih OK
	9. Buang sampah pada tempatnya	• Pastikan sampah sudah dibuang sesuai tempatnya	• Sampah sudah dibuang sesuai dengan tempatnya OK
	10. Matikan lampu apa bila meninggalkan ruangan	• Pastikan lampu sudah mati	• Lampu sudah mati OK
Ditetapkan	Diketahui	Dievaluasi	Dibuat
SECTION	DEPARTEMEN : 3	Kabag PPKS FACTORY	Kasir ADMINISTRASI HSE

Lanjutan (Lampiran 8)